



Research Area „Economic Aspects of Ecological Urban and Regional Development“ (FB W)

List of publications (2014-2019)

(Also includes publications of the former research area 'Strategic Issues and Perspectives' (FB S), from which FB W was established on 01.07.2017.)

Monographs

Bartel, Sebastian; Janssen, Gerold; Keimeyer, Friedhelm; Schöne, Rebecca; Schulze, Falk; Seiffert, Steven; Westphal, Ida (2015): Unterirdische Raumplanung – Vorschläge des Umweltschutzes zur Verbesserung der über- und untertägigen Informationsgrundlagen, zur Ausgestaltung des Planungsinstrumentariums und zur nachhaltigen Lösung von Nutzungskonflikten (Teilvorhaben 2: planerische und rechtliche Aspekte). Texte / UBA 57/15. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt.

Egermann, Markus (2015): Kommunale Akteure zwischen Wettbewerb und Kooperation. Zum kollektiven Handeln kommunaler Akteure im Rahmen regionaler Kooperationen am Beispiel der Metropolregion Mitteldeutschland. IÖR-Schriften 68. Berlin: Rhombos-Verlag.

Janssen, Gerold; Zegada, María Elena; Magel, Ina; Spirin, Pavel (2015): Umweltverträgliche Raumnutzungskonzepte für den Ostseeküstenraum der Russischen Föderation. Dokumentationen. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt.

Ahlheim, Inge; Frerichs, Stefan; Hinzen, Ajo; Noky, Bernd; Simon, André; Riegel, Christoph; Trum, Astrid; Altenburg, Astrid; Janssen, Gerold; Rubel, Carolin (2016): Raum- und fachplanerische Handlungsoptionen zur Anpassung der Siedlungs- und Infrastrukturen an den Klimawandel. Praxishilfe – Klimaanpassung in der räumlichen Planung. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt.

Janssen, Gerold; Rubel, Carolin; Schulze, Falk; Keimeyer, Friedhelm; Plappert, Marie-Luise; Kröner, Anna (2016): Siedlungsrückzug – Recht und Planung im Kontext von Klima- und demografischem Wandel. Climate Change 21/2016. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt.

Janssen, Gerold; Birnstengel, Paula; Magel, Ina; Zegada, María Elena (2017): Umweltbelange der Meeresraumordnung in der deutschen ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ) unter Berücksichtigung des Ökosystemansatzes. Texte / UBA 08/2017. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt.

Gorissen, Leen; Meynaerts, Erika (Eds.), with contributions of Barnes, Jake; Blum, Andreas; Borgström, Sara; Egermann, Markus; Frantzeskaki, Niki; Rok, Ania; Strenchock, Logan (2018): Change the world city by city. A change maker's guide to fast forward sustainability. Leuven: Lannoo Campus.

Keimeyer, Friedhelm; Schulze, Falk; Runge, Karsten; Kahnt, René; Gabriel, Aron David; Janssen, Gerold; Bartel, Sebastian; Schmitt, Bea (2018): Unterirdische Raumplanung und nachhaltige Ressourcenbewirtschaftung am Beispiel von ausgewählten Regionen. Texte / UBA 27/2018. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt.

Individual contributions to edited volumes

Hennersdorf, Jörg; Lehmann, Iris (2014): Grünausstattung von Städten und Regionen und klimatische Wirkungen von Stadtgrün. In: Wende, W.; Rößler, S.; Krüger, T. (Hrsg.): Grundlagen für eine klimawandelangepasste Stadt- und Freiraumplanung. Publikationsreihe des BMBF-geförderten Projektes REGKLAM - Regionales Klimaanpassungsprogramm für die Modellregion Dresden 6. Berlin: Rhombos-Verlag, 21-41.

Hutter, Gérard; Bohnefeld, Jörg; Olfert, Alfred; Hensel, Heike; Naumann, Thomas (2014): Transfer wissenschaftlicher Erkenntnisse - REGKLAM-Ergebnisse zur Gebäudeanpassung. In: Beese, K. et al. (Hrsg.): Anpassung an regionale Klimafolgen kommunizieren - Konzepte, Herausforderungen, Perspektiven. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 2. München: oekom Verlag, 279-291.



Hutter, Gérard; Müller, Bernhard; Olfert, Alfred; Rößler, Stefanie; Bohnefeld, Jörg; Hilbrich, Andre (2014): Governance-Netzwerke zur Anpassung an die Folgen des Klimawandels in Städten und Regionen - am Beispiel des Klimaanpassungsprogramms von REGKLAM. In: Knieling, J.; Roßnagel, A. (Hrsg.): Governance der Klimaanpassung - Akteure, Organisation und Instrumente für Stadt und Region. München: oekom Verlag, 303-319.

Janssen, Gerold; Plappert, M.-L. (2014): Raumplanungsrecht und sachunmittelbare Demokratie. In: Neumann, P.; Renger, D. (Hrsg.): Sachunmittelbare Demokratie im interdisziplinären und internationalen Kontext 2011/2012. Baden-Baden: Nomos Verlagsgesellschaft, 247-267.

Krüger, Tobias; Held, Franz; Hoechstetter, Sebastian (2014): Identifikation von hitzesensitiven Stadtquartieren. In: Wende, W.; Rößler, S.; Krüger, T. (Hrsg.): Grundlagen für eine klimawandelangepasste Stadt- und Freiraumplanung. Publikationsreihe des BMBF-geförderten Projektes REGKLAM – Regionales Klimaanpassungsprogramm für die Modellregion Dresden 6. Berlin: Rhombos-Verlag, 5-20.

Leimbrock, Holger (2014): Mittelstadtsanierung – für wen? Zielgruppenorientierungen bei modernen und nachmodernen Erneuerungsstrategien westdeutscher Mittelstädte. In: Altröck, U.; Huning, S.; Kuder, Th.; Nuisl, H. (Hrsg.): Zielgruppen in der räumlichen Planung - Konstruktionen, Strategien, Praxis. Reihe Planungsrundschau 21. Berlin: Verlag U. Altröck, 107-135.

Olfert, Alfred; Müller, Bernhard; Bernhofer, Christian; Korndörfer, Christian; Sommer, Werner (2014): REGKLAM – ein integriertes regionales Klimaanpassungsprogramm: das Beispiel Dresden. In: Biebeler, H.; Bardt, H.; Chrischilles, E.; Mohammadzadeh, M.; Striebeck, J. (Hrsg.): Wege zur Anpassung an den Klimawandel - regionale Netzwerke, Strategien und Maßnahmen. Köln: Institut der deutschen Wirtschaft, 169-188.

Rößler, Stefanie; Krüger, Tobias; Wende, Wolfgang (2014): Grundlagen für eine klimawandelangepasste Stadt- und Freiraumplanung - Einführung. In: Wende, W.; Rößler, S.; Krüger, T. (Hrsg.): Grundlagen für eine klimawandelangepasste Stadt- und Freiraumplanung. Publikationsreihe des BMBF-geförderten Projektes REGKLAM – Regionales Klimaanpassungsprogramm für die Modellregion Dresden 6. Berlin: Rhombos-Verlag, 1-4.

Rößler, Stefanie; Mathey, Juliane (2014): Potenziale urbaner Brachflächen für den Umgang mit dem Klimawandel in der Stadt. In: Wende, W.; Rößler, S.; Krüger, T. (Hrsg.): Grundlagen für eine klimawandelangepasste Stadt- und Freiraumplanung. Publikationsreihe des BMBF-geförderten Projektes REGKLAM – Regionales Klimaanpassungsprogramm für die Modellregion Dresden 6. Berlin: Rhombos-Verlag, 57-75.

Hutter, Gérard (2015): Planung und Wissen – am Beispiel des Klimaanpassungsprogramms des KLIMZUG-Projektes REGKLAM. In: Knieling, J.; Müller, B. (Hrsg.): Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung – Ansätze, Instrumente, Maßnahmen und Beispiele. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 7. München: oekom Verlag, 57-76.

Janssen, Gerold (2015): Verfassungsrechtliche und verwaltungsorganisatorische Fragen bei Gebiets- und Funktionalreformen. In: Rosenfeld, Martin T. W.; Gather, Matthias; Stefansky, Andreas (Hrsg.): Gebiets- und Verwaltungsstrukturen im Umbruch. Beiträge zur Reformdiskussion aus Erfahrungen in Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen. Arbeitsmaterial / ARL 360. Hannover: ARL, 8-19.

Janssen, Gerold; Bartel, Sebastian (2015): Rechtliche Verankerung der untertägigen Raumordnung. In: Roßnagel, A. (Hrsg.); Hentschel, A. (Hrsg.): Umweltverträgliche Nutzung des Untergrunds und Ressourcenschonung – Anforderungen an die untertägige Raumordnung und das Bergrecht. Dokumentation der Fachtagung am 25. November 2014 in Kassel. Texte / UBA 107/15. Dessau-Roßlau: Umweltbundesamt, 23-30.

Knieling, Jörg; Müller, Bernhard (2015): Klimaanpassung in Städten und Regionen - Handlungsfelder und Fragestellungen aus Sicht der Stadt- und Regionalentwicklung. In: Knieling, J.; Müller, B. (Hrsg.): Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung - Ansätze, Instrumente, Maßnahmen und Beispiele. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 7. München: oekom Verlag, 9-24.

Knieling, Jörg; Müller, Bernhard; Schlipf, Sonja; Wehnert, Hendrikje (2015): Aus der Vielfalt lernen – Erkenntnisse zur Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung aus der Forschungsinitiative KLIMZUG. In: Knieling, J.; Müller, B. (Hrsg.): Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung – Ansätze, Instrumente, Maßnahmen und Beispiele. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 7. München: oekom Verlag, 431-449.

Knippschild, Robert; Schmotz, Anja (2015): Seizing the opportunities of European integration? Quality of life and cross-border interrelations in the German-Polish border region. In: Opilowska, E.; Roose, J. (Hrsg.): *Microcosm of European Integration. The German Polish Border Regions in Transformation. German and European Studies of the Willy Brandt Center 3.* Baden-Baden: Nomos Verlagsgesellschaft, 92-127.

Rößler, Stefanie; Albrecht, Juliane (2015): Umsetzung freiraumplanerischer Klimaanpassungsmaßnahmen durch stadt- und umweltplanerische Instrumente. In: Knieling, J.; Müller, B. (Hrsg.): *Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung – Ansätze, Instrumente, Maßnahmen und Beispiele. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 7.* München: oekom Verlag, 243-270.

Wende, Wolfgang (2015): Umweltprüfung zur Flächennutzungsplanung und Anpassung an den Klimawandel. In: Knieling, J.; Müller, B. (Hrsg.): *Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung – Ansätze, Instrumente, Maßnahmen und Beispiele. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 7.* München: oekom Verlag, 271-282.

Banse, Juliane (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Bevölkerung und Wohnen (Kapitel 3.3.2). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 146-162.

Banse, Juliane; Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Wirtschaft. Erwerbstätigkeit und Veränderung der Wirtschaftsstrukturen im „Grünen Dreiländereck“ (Kapitel 3.4.5-3.4.7). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 221-234.

Egermann, Markus; Paßlick, Sandra; Wiechmann, Thorsten (2016): Zu komplex um wirklich zu werden? Vom mühsamen Weg zur polyzentrischen Metropolregion Mitteldeutschland. In: Danielzyk, Rainer; Münter, Angelika; Wiechmann, Thorsten (Hrsg.): *Polyzentrale Metropolregionen. Planungswissenschaftliche Studien zu Raumordnung und Regionalentwicklung, Nr. 5.* Lemgo: Rohn, 192-224.

Glöckner, Rick (2016): Prozesssteuerung/Instrumente im Dreiländereck. Steuerung auf europäischer Ebene. Förderprogramme (Kapitel 4.3.3). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 269-275.

Glöckner, Rick; Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Erreichbarkeit und Kommunikation (Kapitel 3.3.6). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 186-203.

Glöckner, Rick; Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Fazit (Kapitel 3.3.7). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 204-207.

Glöckner, Rick; Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Gesundheitswesen (Kapitel 3.3.4). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 169-177.

Glöckner, Rick; Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Kultur (Kapitel 3.3.5). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 178-186.

Glöckner, Rick; Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Versorgung mit Bildungsangeboten (Kapitel 3.3.3). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 162-169.

Kochan, Birgit; Mathey, Juliane (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Umweltqualität. Natur- und Landschaftsschutz (Kapitel 3.2.4). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): *Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70.* 112-137.



Korzhenyevych, Artem (2016): Computable general equilibrium models: historical background and basic structure. In: Bryant, Tony (Ed.): The WSPC reference on natural resources and environmental policy in the era of global change. Volume 3: Computable general equilibrium models. World Scientific, 3-29.

DOI: http://dx.doi.org/10.1142/9789813208179_0001

Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Theoretische und forschungspraktische Problemstellungen (Kapitel 3.1). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 69-76.

Leimbrock, Holger; Slavík, Jan (2016): Transformationsprozesse und Entwicklungsverläufe. Transformationstheorien und Transformationsstrategien (Kapitel 2.1). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 21-36.

Mathey, Juliane (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Umweltqualität. Einführung – Umweltqualität im Dreiländereck (Kapitel 3.2.1). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 76-84.

Mathey, Juliane; Kochan, Birgit; Stutzriemer, Sylke (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Umweltqualität. Fazit – neue/weiterführende Aufgaben (Kapitel 3.2.5). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 137-144.

Roch, Isolde (2016): Empfehlungen (Kapitel 7). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 371-389.

Roch, Isolde (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Lebensqualität. Einführung – Lebensqualität im Dreiländereck (Kapitel 3.3.1). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 144-145.

Roch, Isolde (2016): Prozesssteuerung/Instrumente im Dreiländereck. Fazit (Kapitel 4.5). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 282-283.

Roch, Isolde (2016): Prozesssteuerung/Instrumente im Dreiländereck. Steuerung auf europäischer Ebene. Raumordnerische Ausrichtung der EU (Kapitel 4.3.2). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 268-269.

Roch, Isolde (2016): Prozesssteuerung/Instrumente im Dreiländereck. Systeme der Raumentwicklung in den Nachbarländern (Kapitel 4.2). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 239-252.

Roch, Isolde (2016): Prozesssteuerung/Instrumente im Dreiländereck. Verständnisse und Strategien der Raumentwicklung in den Nachbarländern (Kapitel 4.1). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 235-238.

Roch, Isolde (2016): Schlussfolgerungen. Entwicklungen der EMR und Großregion SaarLorLux an der deutschen Westgrenze im Vergleich zum „Grünen Dreieck“ an der deutschen Ostgrenze (Kapitel 6.3). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 360-369.

Roch, Isolde (2016): Schlussfolgerungen. Erfolgskontrolle der Entwicklungsverläufe im „Schwarzen Dreieck“ (Kapitel 6.2). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 330-360.

Roch, Isolde (2016): Transformationsprozesse und Entwicklungsverläufe. Entwicklungsverläufe der Transformation im Dreiländereck (Kapitel 2.3). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 48-64.

Roch, Isolde (2016): Transformationsprozesse und Entwicklungsverläufe. Entwicklungsziele der Grenzraumkonzepte erster Generation im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien (Kapitel 2.2). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 36-48.

Roch, Isolde (2016): Transformationsprozesse und Entwicklungsverläufe. Fazit (Kapitel 2.4). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 64-67.

Roch, Isolde; Glöckner, Rick (2016): Einleitung (Kapitel 1). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 1-20.

Roch, Isolde; Glöckner, Rick (2016): Prozesssteuerung/Instrumente im Dreiländereck. Akzeptanz der Prozesssteuerung bei den Akteuren (Kapitel 4.4). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 275-282.

Stutzriemer, Sylke; Mathey, Juliane (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Umweltqualität. Emissionen (Kapitel 3.2.2). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 84-100.

Stutzriemer, Sylke; Mathey, Juliane (2016): Erreichter Entwicklungsstand. Umweltqualität. Waldschäden (Kapitel 3.2.3). In: Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. 100-112.

Betsch, Anna; Dittrich, Christoph (2017): Von Abo-Kisten bis Wochenmärkte. Wer kennt und nutzt alternative Nahrungsmittel-Netzwerke in Göttingen. In: Keck, Markus; Faust, Heiko; Fink, Michael; Gaedke, Max; Reeh, Tobias (Hrsg.): Transformationsräume: Lokale Initiativen des sozial-ökologischen Wandels. ZELTForum – Göttinger Schriften zu Landschaftsinterpretation und Tourismus 9. Göttingen: Universitätsverlag Göttingen, 171-198.

DOI: <https://doi.org/10.17875/gup2017-1067>

Ehnert, Franziska (2017): Governance-Formen und die Entstehung der dänischen Energievereinbarung von 2012: „... we are doing things the Danish way“. In: Rückert-John, Jana; Schäfer, Martina: Governance für eine Gesellschaftstransformation: Herausforderungen des Wandels in Richtung nachhaltige Entwicklung. Wiesbaden: Springer VS, 189-208.

Frantzeskaki, Niki; Borgström, Sara; Gorissen, Leen; Egermann, Markus; Ehnert, Franziska (2017): Nature-based solutions accelerating urban sustainability transitions in cities: Lessons from Dresden, Genk and Stockholm Cities. In: Kabisch, Nadja; Korn, Horst; Stadler, Jutta; Bonn, Aletta: Nature-based solutions to climate change adaptation in urban areas: Linkages between science, policy and practice. Cham: Springer Open, 65-88.

DOI: <https://doi.org/10.1007/978-3-319-56091-5>

Schachtner, Eva (2017): Marine protected areas and marine spatial planning, with special reference to the Black Sea. In: Goriup, Paul (Hrsg.): Management of Marine Protected Areas: A network perspective. Wiley-Blackwell, 207-226. DOI: <http://dx.doi.org/10.1002/9781119075806.ch11>

Janssen, Gerold (2018): Grün in der Stadt - Aktuelle Entwicklungen des Städtebau- und Umweltrechts 2017. In: Hanke, Romy; Schmidt, Catrin; Tschirner, Marie-Luise (Hrsg.): Dresdner Planergespräche – Landschaftsplanung in der Stadt: Bericht zur wissenschaftlichen Arbeitstagung am 9. Juni 2017. Dresden: Lehr- und Forschungsgebiet Landschaftsplanung der Technischen Universität Dresden, 25-30.



Achtnicht, Martin; Graevenitz, Kathrine von; Koesler, Simon; Löschel, Andreas; Schoeman, Beaumont; Reaños, Miguel Angel Tovar (2019): Road transport and its potential inclusion in the EU ETS. In: Gawel, Erik; Strunz, Sebastian; Lehmann, Paul; Purkus, Alexandra: The European dimension of Germany's energy transition – opportunities and conflicts. Cham: Springer, 493-508. DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-03374-3_28

Articles in peer-reviewed journals

Egermann, Markus; Hutter, Gérard (2014): Perspektiven für die Annäherung der Raum- und Transitionforschung – am Beispiel des EU-Projekts ARTS. In: PNDonline, III, 1-9.

Frerichs, Stefan; Hinzen, Ajo; Janssen, Gerold; Riegel, Christoph; Trum, Anika (2014): Klimaanpassung in Kommunen und Regionen – eine Praxishilfe des Umweltbundesamts. In: UVP-Report, 28, 3-4, 133-138.

Janssen, Gerold (2014): The Role of the Federation in the Spatial Planning according to the Federal Spatial Planning Act (Section 17 § 1-3 ROG). In: TERRA SPECTRA Planning Studies, 1, 34-42.

Janssen, Gerold; Bartel, Sebastian (2014): Subterranean Spatial Planning – Challenges and Possibilities. In: EurUP - Zeitschrift für Europäisches Umwelt- und Planungsrecht, 12, 2, 95-101.

Achtnicht, Martin (2016): The effect of building energy retrofits on daily heating time. In: Economics Bulletin, 36, 2, 1128-1135.

Bartel, Sebastian; Janssen, Gerold (2016): Raumplanung im Untergrund unter besonderer Berücksichtigung des Umweltschutzes. In: Natur und Recht, 38, 4, 237-246. DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/s10357-016-2992-0>

Bartel, Sebastian; Janssen, Gerold (2016): Underground spatial planning – perspectives and current research in Germany. In: Tunneling and Underground Space Technology (TUST), 55, 112-117.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.tust.2015.11.023>

Frantzeskaki, Niki; Dumitru, Adina; Anguelovski, Isabelle; Avelino, Flor; Bach, Matthew; Best, Benjamin; Binder, Constanze; Barnes, Jake; Carrus, Guiseppa; Egermann, Markus; Haxeltine, Alex; Moore, Michele-Lee; Mira, Ricardo Garcia; Loorbach, Derk; Uzzell, David; Omman, Ines; Olsson, Per; Silvestri, Giorgia; Stedman, Richard; Wittmayer, Julia; Durrant, Rachel; Rauschmayer, Felix (2016): Elucidating the changing roles of civil society in urban sustainability transitions. In: Current Opinion in Environmental Sustainability, 22, 41-50. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cosust.2017.04.008>

Knippschild, Robert; Vock, Alexander (2016): The conformance and performance principles in territorial cooperation – a critical reflection on the evaluation of INTERREG projects. In: Regional Studies, 51, 11, 1735-1745.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1080/00343404.2016.1255323>

Achtnicht, Martin; Osberghaus, Daniel (2017): The demand for index-based flood insurance in a high-income country. In: German Economic Review, 20, 2, 217-242. DOI: <http://dx.doi.org/10.1111/geer.12142>

Bansal, Prateek; Daziano, Ricardo A.; Achtnicht, Martin (2017): Comparison of parametric and semiparametric representations of unobserved preference heterogeneity in logit models. In: Journal of Choice Modelling, 27, 97-113.

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jocm.2017.10.002>

Bansal, Prateek; Daziano, Ricardo A.; Achtnicht, Martin (2017): Extending the logit-mixed logit model for a combination of random and fixed parameters. In: Journal of Choice Modelling, 27, 88-96.

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jocm.2017.10.001>

Ehnert, Franziska; Kern, Florian; Borgström, Sara; Gorissen, Leen; Maschmeyer, Steffen; Egermann, Markus (2017): Urban sustainability transitions in a context of multi-level governance: A comparison of four European states. In: Environmental Innovation and Societal Transitions, 26, 101-116. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.eist.2017.05.002>

Jain, Manisha; Korzhenevych, Artem (2017): Spatial disparities, transport infrastructure and decentralization policy in the Delhi region. In: Journal of Urban Planning and Development, 143, 3,

DOI: <http://dx.doi.org/10.1061/%28ASCE%29UP.1943-5444.0000379>



- Magel, Ina; Luttmann, Anne (2017): Marine spatial planning as an instrument of sustainable development of the seas. In: Vestnik SPbSU. Law, 8, 4, 468-478.
- Ehnert, Franziska; Frantzeskaki, Niki; Barnes, Jake; Borgström, Sara; Gorissen, Leen; Kern, Florian; Strenchock, Logan; Egermann, Markus (2018): The acceleration of urban sustainability transitions: a comparison of Brighton, Budapest, Dresden, Genk, and Stockholm. In: Sustainability, 10, 612. DOI: <http://dx.doi.org/10.3390/su10030612>
- Jain, Manisha; Korzhenevych, Artem (2018): Counter-urbanization as the growth of small towns: Is the Capital Region of India prepared? In: Tijdschrift voor economische en sociale geografie, Journal of Social and Economic Geography, 110, 2, 156-172. DOI: <https://doi.org/10.1111/tesg.12344>
- Jain, Manisha; Korzhenevych, Artem; Hecht, Robert (2018): Determinants of commuting patterns in a rural-urban megaregion of India. In: Transport Policy, 68, 98-106. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.tranpol.2018.04.018>
- Korzhenevych, Artem; Jain, Manisha (2018): Area- and gender-based commuting differentials in India's largest urban-rural region. In: Transportation Research Part D: Transport and Environment, 63, 733-746. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.trd.2018.07.013>
- Krehl, Angelika; Siedentop, Stefan (2018): Towards a typology of urban centers and subcenters – evidence from German city regions. In: Urban Geography, 40, 1, 58-82. DOI: <https://doi.org/10.1080/02723638.2018.1500245>
- Langer, Sebastian; Korzhenevych, Artem (2018): The effect of industrial and commercial land consumption on municipal tax revenue: Evidence from Bavaria. In: Land Use Policy, 77, 279-287. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2018.05.052>
- Achtnicht, Martin; Germeshausen, Robert; Graevenitz, Kathrine von (2019): Klimaschutz in Gebäuden: Warum eine CO2-Bepreisung das Leitinstrument sein sollte. In: Wirtschaftsdienst, 99, 12, 828-831. DOI: <https://dx.doi.org/10.1007/s10273-019-2537-2>
- Hazir, Cilem Selin; Bellone, Flora; Gaglio, Cyrielle (2019): Local product space and firm-level churning in exported products. In: Industrial and Corporate Change, 28, 6, 1473–1496. DOI: <https://doi.org/10.1093/icc/dtz021>
- Jain, Manisha; Korzhenevych, Artem (2019): Detection of urban system in India: Urban hierarchy revisited. In: Landscape and Urban Planning, 190, 103588. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landurbplan.2019.103588>
- Jain, Manisha; Korzhenevych, Artem; Namperumal, Sridharan (2019): Determinants of growth in non-municipal areas of Delhi: rural–urban dichotomy revisited. In: Journal of Housing and the Built Environment, 34, 3, 715-734. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10901-019-09655-1>
- Jain, Manisha; Korzhenevych, Artem; Pallagst, Karina M. (2019): Assessing growth management strategy: A case study of the largest rural-urban region in India. In: Land Use Policy, 81, 1-12. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2018.10.025>
- Krehl, Angelika; Weck, Sabine (2019): Doing comparative case study research in urban and regional studies: what can be learnt from practice. In: European Planning Studies. DOI: <https://doi.org/10.1080/09654313.2019.1699909>
- Langer, Sebastian (2019): Expenditure interactions between municipalities and the role of agglomeration forces: a spatial analysis for North Rhine-Westphalia. In: The Annals of Regional Science, 62, 3, 497-527. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00168-019-00905-2>
- Langer, Sebastian; Korzhenevych, Artem (2019): Equalization transfers and the pattern of municipal spending: An investigation of the flypaper effect in Germany. In: Annals of Economics and Finance, 20, 2, 737-765.



Articles in other journals

Müller, Bernhard (2014): Das Nachfragepotenzial nach Wohnungsneubau bleibt hoch. In: Die Gemeinde (BWGZ), 137, 2, 86-90.

Müller, Bernhard; Olfert, Alfred (2014): REGKLAM – Integrierte Klimaanpassung in Dresden. In: ARL-Nachrichten, 44, 1, 21-23.

Janssen, Gerold; Hülsmann, Wulf; Bartel, Sebastian; Wolff, Franziska (2018): Die Umweltdimension der Raumordnung stärken: Analysen, Umsetzungsbeispiele und Handlungsansätze. In: Informationen zur Raumentwicklung, 3, 152-163.

Working and discussion papers

Frantzeskaki, N.; Bach, M.; Spira, F.; Dumitru, A.; Binder, C.; Best, B.; Durrant, R.; Egermann, Markus et al. (2014): The role of civil society in sustainability transitions. Workshop Proceedings 2014.01, DRIFT, Erasmus University Rotterdam, the Netherlands. New perspectives for transformative science. Rotterdam: Erasmus University.

Achtnicht, Martin; Osberghaus, Daniel (2016): The demand for index-based flood insurance in a high-income country. Mannheim:

Blum, Andreas; Egermann, Markus; Ehnert, Franziska; Reiß, Kristin (2016): Nachhaltig leben in Dresden: Bausteine für den Wandel zu einer zukunftsfähigen Stadtgesellschaft. Dresden: IÖR.

Gutsche, Jens-Martin; Kis, Anne; Rößler, Stefanie; Schneider, Christian; Schiller, Georg; Janssen, Gerold, Glatthaar; Michael, Lehmann, F. (2016): Planspiel „Anpassung peripherer Siedlungsstrukturen“ (Vorstudie) – Endbericht zum 31. Januar 2016. Hamburg, Dresden, Bremen.

Korzhenyevych, Artem; Langer, Sebastian (2016): The flypaper effect in Germany: An East-West comparison. CEPIE Working Paper No. 10/16. Dresden: TU Dresden.

Achtnicht, Martin; Germershausen, Robert; Graevenitz, Kathrine von (2017): Does the stick make the carrot more attractive? State mandates and uptake of renewable heating technologies. Mannheim:

Boeters, Stefan; Hordijk, Leen; Korzhenevych, Artem; Przeor, Marek; Swales, Kim; Vandyck, Toon; Varga, Attila; Varga, Janos; Wolski, Marcin (2017): Review of the RHOMOLO model. RHOMOLO Documentation. Sevilla: Joint Research Centre.

Dierwechter, Yonn; Herrschel, Tassilo; Lintz, Gerd (2017): Smart city-regional governance for sustainability. Reflections Issue 20. Westminster: University of Westminster.

Frei, Xenia; Langer, Sebastian; Lehmann, Robert; Rösel, Felix (2017): Electoral externalities in federations – evidence from German opinion polls. CESifo Working Paper No. 6375. München: CESifo.

Hardick, Stefanie; Haslinger, Peter; Lentz, Sebastian; Korzhenevych, Artem; Korn, Marina; Haubrich Seco, Miguel (2017): Leibniz-Netzwerk Östliches Europa: Expertise – Kooperationen – Karriereförderung. Berlin: Leibniz-Gemeinschaft.

Langer, Sebastian; Korzhenevych, Artem (2017): The effect of land consumption on municipal tax revenue: Evidence from Bavaria. CEPIE Working Paper No. 18/17. Dresden: TU Dresden.

Achtnicht, Martin; Kesternich, Martin; Sturm, Bodo (2018): Die „Diesel-Debatte“: Ökonomische Handlungsempfehlungen an die Politik. ZEW policybrief 03-18. Mannheim:

Korzhenyevych, Artem; Bröcker, Johannes (2018): Investment subsidies and regional welfare: a dynamic framework. CEPIE Working Paper No. 02/18. Dresden: TU Dresden.

Langer, Sebastian (2018): Expenditure interactions between municipalities and the role of agglomeration forces: A spatial analysis for North Rhine-Westphalia. CEPIE Working Paper No. 03/18. Dresden: TU Dresden.

Langer, Sebastian; Korzhenevych, Artem (2018): Equalization transfers and the pattern of municipal spending: An investigation of the flypaper effect in Germany. CEPIE Working Paper No. 01/18. Dresden: TU Dresden.



Achtnicht, Martin (2019): Pkw-Maut: Kluge Verkehrspolitik geht anders. Springer.

DOI: <https://doi.org/10.1007/s10273-019-2474-0>

Achtnicht, Martin; Germershausen, Robert; Graevenitz, Kathrine von (2019): Wärmewende im Gebäudesektor: Lasst den CO₂-Preis wirken. ZEW policybrief 19-07. Mannheim: ZEW - Leibniz Centre for European Economic Research.

Bellone, Flora; Hazir, Cilem Selin; Matsuura, Toshiyuki (2019): Import competition and product churning: evidence from Japanese plant-product-level data. RIETI Discussion Paper Series 19-E-074. Tokio: Research Institute of Economy, Trade and Industry.

Editorship of edited volumes

Wende, Wolfgang; Rößler, Stefanie; Krüger, Tobias (Hrsg.) (2014): Grundlagen für eine klimawandelangepasste Stadt- und Freiraumplanung. Publikationsreihe des BMBF-geförderten Projektes REGKLAM – Regionales Klimaanpassungsprogramm für die Modellregion Dresden 6. Berlin: Rhombos-Verlag.

Knieling, Jörg; Müller, Bernhard (Hrsg.) (2015): Klimaanpassung in der Stadt- und Regionalentwicklung – Ansätze, Instrumente, Maßnahmen und Beispiele. Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten 7. München: oekom Verlag.

Roch, Isolde; Banse, Juliane; Leimbrock, Holger; Mathey, Juliane (Hrsg.) (2016): Transformationsprozesse und Entwicklungsperspektiven im Dreiländereck Deutschland – Polen – Tschechien. IÖR-Schriften 70. Berlin: Rhombos-Verlag.